Manual do Utilizador

PT

MITHO

bpt

24849402 - 04_09

ÍNDICE

PT

INFORMAÇÕES GERAIS ..... Pag. 4
Características técnicas 4
Manutenção e utilização do Terminal 4
Principais funções associadas aos símbolos da página de abertura 5
Menu principal para moradias ***sem*** Central de Portaria 5
Menu principal para moradias ***com*** Central de Portaria (função Edifício activa) 5

FUNÇÕES DO VÍDEO PORTEIRO ..... Pag. 6
Funções base 6
Atender uma chamada 6
Transferir uma chamada para outros números do edifício 7
Receber uma chamada de outros números (intercomunicação) 7
Efectuar uma chamada para outros números internos (intercomunicação) 7
Atribuir um nome a um número do edifício 8
Visualizar imagens das placas externas 9
Lista das chamadas do porteiro 9
A secretaria do vídeo porteiro 10
Gravar uma mensagem na secretaria 10
Consultar a secretaria do vídeo porteiro 11
Programar o Despertador 12

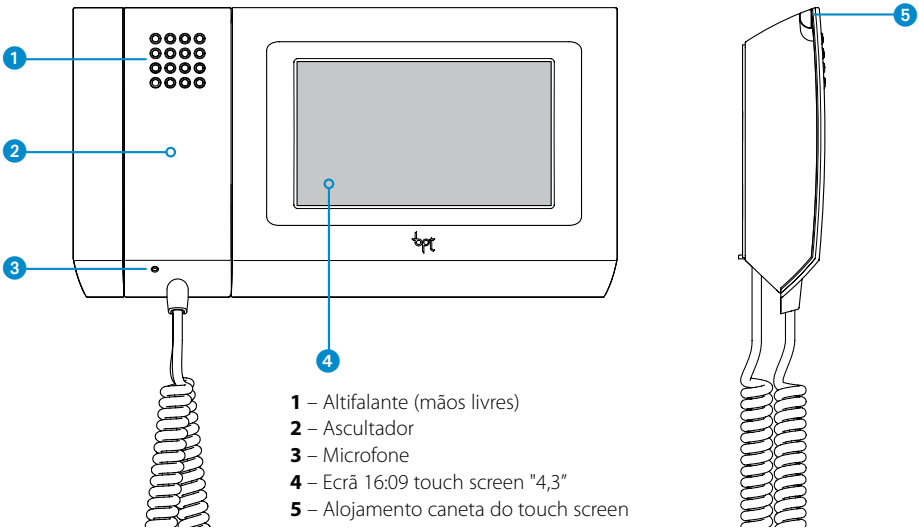
SETUP DO APARELHO ..... Pag. 13
Principais funções do menu setup 13
Seleccionar uma música para as chamadas 13
Regular número e pausa dos toques de chamada 14
Regular a Data e a Hora do Terminal 15
Setup Porteiro 16
Função Despertador 16
Definição brilho do ecrã 16
Setup Serviço 17
Selecção idioma do terminal 18
Info Terminal 18
Reset do aparelho 18

PT

INFORMAÇÕES GERAIS

Características técnicas

Mitho é o vídeo porteiro inovador a cores touch screen, estudado para as instalações de sistema com dois fios X1 e 300 (alimentação separada).



1 – Altifalante (mãos livres)
2 – Ascultador
3 – Microfone
4 – Ecrã 16:09 touch screen "4,3"
5 – Alojamento caneta do touch screen

Manutenção e utilização do Terminal

⚠

- Utilize o terminal apenas com a caneta fornecida; não utilize ferramentas, canetas ou outros instrumentos com ponta que poderão danificar o ecrã e comprometer o seu funcionamento.
- Não exponha o ecrã LCD à luz directa do sol.
- Para a limpeza utilize apenas panos macios e secos ou ligeiramente humedecidos com água; **não utilize qualquer tipo de produto químico**.
- Para bloquear o touch screen e permitir a limpeza carregue e mantenha carregada a caneta fornecida na área "data hora" até a página escurecer e aparecer o cadeado laranja; proceda da mesma maneira para desbloquear a página.

INFORMAÇÕES GERAIS

Principais funções associadas aos símbolos da página de abertura

A página de abertura permite aceder rapidamente e de maneira intuitiva a todas as funções geridas pelo terminal Mitho e obter um feedback imediato dos acontecimentos que ocorrem no sistema.

PT

*Menu principal para moradias **sem** Central de Portaria*

Luz das escadas

Despertador ligado

Comando auxiliar

Acesso rápido selecção idioma

Silenciar toques de chamada

Aceder às funções de intercomunicação

Activar câmara de vídeo da placa botoneira

Aceder à lista de mensagens pelo porteiro
O ícone lampejante indica a presença de mensagens não lidas

Acesso à lista de mensagens da secretaria do vídeo porteiro
O ícone lampejante indica a presença de mensagens não lidas

Acesso rápido à função Acordar

Abertura da porta

Activar secretaria do vídeo porteiro

setup do Aparelho

*Menu principal para moradias **com** Central de Portaria (função Edifício activa)*

Botão Privacidade
Isola os terminais da moradia de todas as chamadas destinadas aos mesmos.
Se a chamada for procedente do Porteiro este é avisado que a função privacidade está activa

Chamada para o Porteiro

Botão Pânico
*Envia uma sinalização de **"alarme pânico"** à central, indicando o número da residência que fez a chamada.*

Nota:
*Após 5 minutos de permanência **inactiva** em qualquer uma das páginas o terminal volta automaticamente à página de abertura e a luminosidade do ecrã fica atenuada (de acordo com as configurações de setup).*

FUNÇÕES DO VÍDEO PORTEIRO

1

Funções base

Atender uma chamada

Em caso de chamada, a página principal (fig. 1) é automaticamente substituída pela página da fig.2 que mostra a imagem de quem está a chamar filmado pelo vídeo porteiro externo.

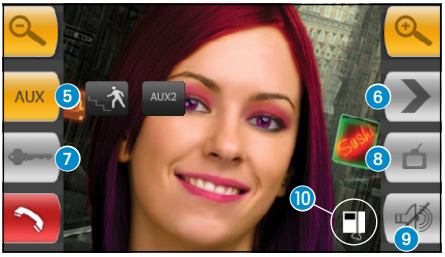
2

Carregue o botão 1 para recusar a chamada.
Para responder à chamada erga o auscultador ou carregue o botão 2 para activar a modalidade mãos livres.

Respondendo à chamada haverá à disposição os comandos a seguir.

3

Os botões 3 e 4 permitem aumentar/reduzir a imagem visualizada.
Agindo com a caneta fornecida sobre a imagem aumentada é possível deslocar o enquadramento na posição desejada

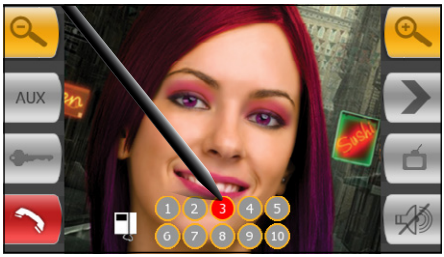


4

5 Acesso ao comando auxiliar e luz das escadas
6 Visualizar imagens da placa externa sucessiva (se presente)
7 Abertura da porta da placa externa visualizada*
8 Aceder às regulações vídeo (brilho, contraste, cor)
9 Fechar o áudio de quem está a chamar (função mute)
10 Transferência de chamada (só na presença de dispositivos intercomunicantes)

**A chave de cor verde indica que a porta está aberta, se a placa botoneira for predisposta para enviar essa informação.*

FUNÇÕES DO VÍDEO PORTEIRO

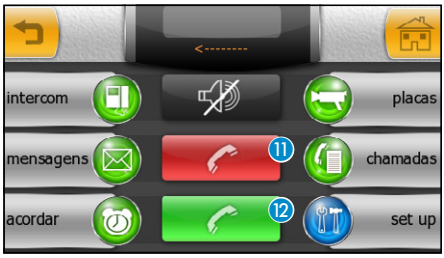


5

Transferir uma chamada para outros números do edifício

Carregando o botão 10 (fig. 4) aparecerá uma lista dos números para os quais é possível desviar a chamada (fig. 5); seleccione o número desejado, espere a resposta e feche a comunicação para transferir a chamada.

PT



6

Receber uma chamada de outros números (intercomunicação)

Se a chamada procede de outros aparelhos internos (intercomunicação) aparecerá a janela na (fig. 6).

Carregue o botão 11 para recusar a chamada
Para responder à chamada erga o auscultador ou carregue o botão 12 para activar a modalidade mãos livres.

7

Efectuar uma chamada para outros números internos (intercomunicação)

Pela página principal (fig.1) seleccione o ícone "**intercom**".

Seleccione um dos números na lista (fig. 7) para accionar imediatamente a chamada (fig. 8).

8

13 Voltar à página anterior
14 Voltar à página principal
15 Identificador do número chamado

FUNÇÕES DO VÍDEO PORTEIRO

9

Atribuir um nome a um número do edifício

Para simplificar o reconhecimento dos números do edifício é possível atribuir um nome a cada um deles.

Pela janela principal (fig. 9) seleccione o botão 1.

10

Carregue o botão 2 e seleccione o número ao qual se quer alterar o nome.

11

Digite o novo nome do número seleccionado; carregue o botão 3 para gravar e voltar à janela anterior.

FUNÇÕES DO VÍDEO PORTEIRO

12

Visualizar imagens das placas externas

Na página principal (fig. 12) seleccione o ícone 4, imediatamente é possível visualizar as imagens filmadas pelas câmaras de vídeo das placas externas (se mais do que uma).

13

5 Acesso ao comando auxiliar e luz das escadas
6 Visualizar imagens da placa externa sucessiva (se presente)
7 Abertura da porta da placa externa visualizada*
8 Acesso às regulações do vídeo (brilho, contraste, cor)
9 Voltar à página anterior
10 Abrir/Fechar áudio para placa externa visualizada

**A chave de cor verde indica que a porta está aberta, se a placa botoneira for predisposta para enviar essa informação.*

14

Lista das chamadas do porteiro

Se a instalação de vídeo porteiro prever a presença de uma central de portaria, é possível consultar a lista das chamadas não atendidas efectuadas pela portaria ao seu aparelho interno.

Pela página principal (fig. 14) seleccione o ícone "**mensagens**" 11.

15

Entra na página ilustrada na figura 15, contendo a lista das chamadas por ordem cronológica; o botão "**C**" apaga todos os elementos da lista.

Nota:
*Se houverem mensagens não lidas da central de portaria, lampejará o símbolo "***mensagens***" (fig.14).*

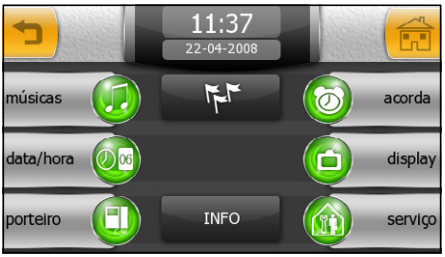
PT

FUNÇÕES DO VÍDEO PORTEIRO

16

A secretaria do vídeo porteiro

Mitho permite gravar uma mensagem que pode ser reproduzida pela placa externa no caso de ausência.
Quem toca a campainha, como resposta, pode deixar uma mensagem de vídeo (indicando a data e hora da chamada) numa secretaria de vídeo consultável quando voltar para casa.



17

Gravar uma mensagem na secretaria

Na página principal (fig. 16) seleccione o ícone "**setup**" 1 e sucessivamente o ícone "**porteiro**" (fig. 17).

A página na figura 18, contém os comandos necessários para gravar e ouvir novamente a mensagem a deixar na secretaria.

Após ter gravado a mensagem é possível, com os botões "**OFF**" e "**ON**", decidir se esta deve ser reproduzida no caso de chamada sem resposta.

18

Reprodução da mensagem da secretaria ON

Reprodução da mensagem da secretaria OFF

Nota:
A mensagem da secretaria pode ter uma duração máxima de 10 segundos no fim da gravação da mensagem a placa externa emitirá um sinal sonoro.

19

Para activar a secretaria do vídeo porteiro (com ou sem reprodução da mensagem) carregue o símbolo 2 na página principal (fig. 16).

Secretaria Activa

Secretaria NÃO Activa

FUNÇÕES DO VÍDEO PORTEIRO

20

Consultar a secretaria do vídeo porteiro

A presença de mensagens do vídeo porteiro não lidas na secretaria é indicada pelo símbolo "**chamadas**" lampejante na página principal.

Seleccione o ícone "**chamadas**" 3.

21

A página da figura 21 propõe uma lista de mensagens gravadas por ordem cronológica, partindo da mais recente.
As mensagens não lidas possuem o ícone ✉.

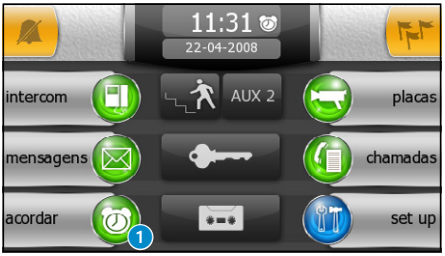
Para visualizar uma mensagem do vídeo porteiro carregue na opção desejada da lista.

22

O botão 4 apaga a mensagem que está a visualizar.

Nota:
A secretaria pode conter no máximo 10 mensagens, a décima primeira mensagem irá sobrescrever a primeira em ordem cronológica.

FUNÇÕES DO VÍDEO PORTEIRO



23

Programar o Despertador

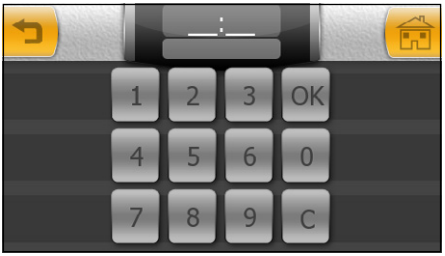
Seleccione o ícone "**despertar**" 1.

24

Para configurar a hora do despertador seleccione o botão 2 (fig. 24) e carregue o botão "**SET**.

No teclado que aparece (fig. 25) , digite a hora desejada para despertar e carregue "**OK** ".

Nota:
Programando somente a hora de despertar o toque será reproduzido todos os dias.



25

Para configurar o dia de despertar seleccione o botão 3 (fig. 24) e carregue o botão "**SET**.

No teclado que aparece (fig. 25), digite o dia, mês e ano do despertar desejado e carregue **"OK"**.

O dia e a hora configurados são visualizados na caixa 4 (fig. 26).

26

Despertador ligado

Despertador desligado

Com o despertador ligado, ao lado da hora actual é visualizado o ícone (ver figura 23).

Nota:
*Para fazer com que uma hora de despertar configurada para um certo dia se torne repetitiva é suficiente apagar o dia programado por meio do botão "**C**" (fig. 25).*

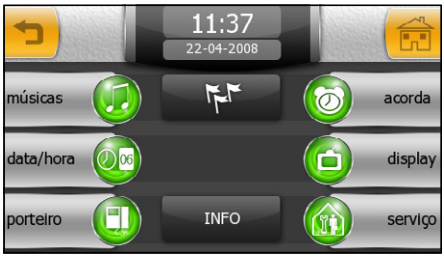
SETUP DO APARELHO

1

Principais funções do menu setup

Pela janela principal, carregue no ícone "**setup**" 1.

PT



2

O menu "**setup**" reune todas as configurações de base do terminal Mitho.

3

Seleccionar uma música para as chamadas

Carregando o botão "**melodie**" (fig. 2) acede à página da figura 3 que apresenta uma lista dos tipos de chamada 2 aos quais é possível associar um dos toques disponíveis.
Seleccione a chamada.

4

Na lista dos toques disponíveis (fig. 4) seleccione o que deseja associar à chamada.

As setas na parte superior do ecrã permitem regular o volume e o botão central "**PLAY**" permite ouvir um trecho do toque escolhido.

SETUP DO APARELHO

5

Carregando o botão "TONI" 3 (fig. 5), é possível activar/desactivar o som associado à pressão dos botões e regular o seu volume com as setas situadas na parte superior da janela.

6

Regular número e pausa dos toques de chamada.

Número de toques e pausa entre os mesmos podem ser alterados nos tons que apresentam o ícone .

Carregue o botão 4 e seleccione o toque a regular.

7

Seleccione o botão 5 para alterar (mediante as setas laterais) o número de toques máximos para o tipo de chamada seleccionado.

Seleccione o botão 6 para alterar (mediante as setas laterais) a pausa que deve ocorrer entre os toque para o tipo de chamada seleccionada.

SETUP DO APARELHO

8

Regular a Data e a Hora do Terminal

Carregue o botão "**data/hora**" (fig. 2).
Para configurar a hora exacta seleccione o botão 7 (fig. 8) e carregue o botão "**SET**.

No teclado que aparece (fig. 9), digite a hora exacta e carregue "**OK**".

PT

9

Para configurar o dia, mês e ano em curso seleccione o botão 8 (fig. 8) e carregue o botão "**SET**.

No teclado que aparece (fig. 9), digite dias, mês, ano em curso e carregue "**OK**".

10

O botão 9 (carregado seguidamente) permite escolher o formato de visualização da data.
O botão 10 permite escolher o formato de visualização da hora.

11

O botão 11 (activo) habilita a hora legal.

SETUP DO APARELHO

PT

9

Setup Porteiro

Carregue o botão "**porteiro**" (fig. 2).

A página na figura 9, contém os comandos necessários para gravar e ouvir novamente a mensagem a deixar na secretaria.

Veja capítulo "**A secretaria do Vídeo porteiro**"

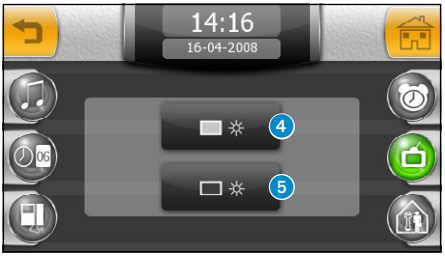
10

Função Despertador

Carregue o botão "**despertador**" (fig. 2).

A página da figura 10, contém os comandos necessários para programar o despertador.

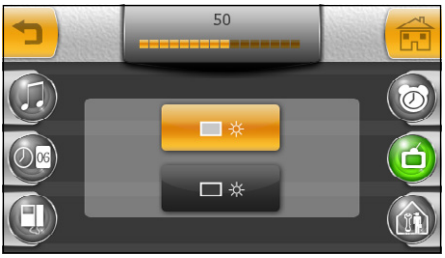
Veja capítulo "**Programar o Despertador**"



11

Definição brilho do ecrã

Carregue o botão "**ecrã**" (fig. 2).



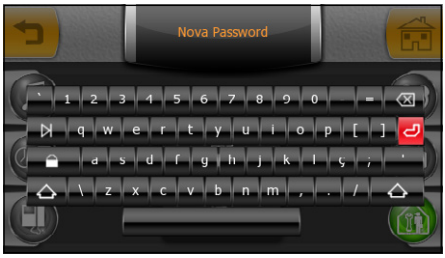
12

Seleccione o botão 4 (fig. 11) e use o cursor que está na parte superior da tela (fig. 12) para regular o brilho do ecrã.

Seleccione o botão 5 para regular o brilho do ecrã quando o terminal está na modalidade stand-by (brilho atenuado).

SETUP DO APARELHO

13



14

15

Setup Serviço

Carregue o botão "**serviço**" (fig. 2); seleccione o botão 6 (fig. 13).

⚠

As funções de setup serviço são reservadas ao pessoal qualificado, por esse motivo o acesso a esta área pode ser protegido por password.

PT

Para atribuir uma password de acesso ao menu "serviço", seleccione o botão 6 (fig. 13).
Digite uma password e carregue o botão .

A password gravada será solicitada todas as vezes que se tentar o acesso ao menu "serviço".

Se não for digitado nenhum caractere alfanumérico na fase de registo da password, a mesma é desabilitada e não será exigida a introdução de nenhuma password na entrada seguinte no menu "serviço".

Carregue o botão 7 (fig. 13) para aceder às funções de programação do menu técnico.

Nas instalações dotadas de central de portaria, activando a função "**edifício**", são activados no menu principal os botões "**Privacidade**" e o botão "**Pânico**" (ver Informações gerais página 5).

O botão 8 habilita a resposta automática às chamadas intercomunicáveis provenientes de outros internos.

Activando a função "**MM**" serão sincronizadas as funções relógio, data, secretaria e privacidade entre os terminais conectados através de bus MM.

O botão "**program. manual**" é necessário para a programação de instalações de tipo X1 e 300.

O botão 9 permite armazenar a configuração do terminal na placa de memória removível.
A operação é de grande importância nos casos em que for preciso actualizar o firmware do terminal ou no caso em que se deseje transferir uma configuração de um terminal a outro com o mesmo código de chamada.

O botão "**enviar um sn**" é necessário para a identificação do dispositivo caso esteja a programar a instalação com um PC através do software PCS/300.

SETUP DO APARELHO

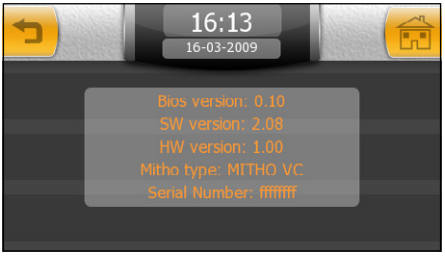
O botão 10 permite seleccionar o standard do sinal vídeo da instalação entre PAL e NTSC.
Carregue o botão **"PAL -> NTSC"** para passar de PAL para NTSC, carregue o botão **"NTSC -> PAL"** para passar de NTSC para PAL.

PT

16

Selecção idioma do terminal

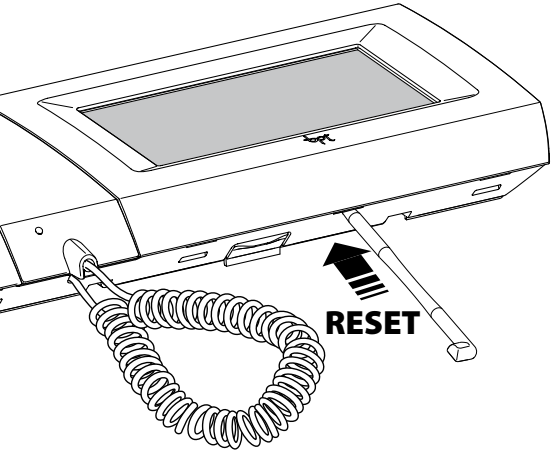
Carregue o botão 11 (fig. 16) e seleccione o idioma desejado para a interface do Utente.



17

Info Terminal

O botão "**INFO**" 12 (fig. 16) permite visualizar (fig. 17) uma série de informações técnicas do terminal que podem ser úteis ao seu instalador para actualizar o software ou para intervenções técnicas.



Reset do aparelho

Todas as vezes que anomalias de funcionamento, intervenções e outras razões técnicas exigirem o reset do aparelho, carregue de leve o botão colocado dentro da abertura abaixo da caixa do dispositivo (veja figura), utilizando a caneta fornecida; solte o botão logo que o ecrã escurecer e espere que reapareça o menu principal antes de retomar o uso normal do aparelho.

Nota:
Esta operação NÃO implica a necessidade de apagar eventuais programas que serão restaurados, junto com os outros dados, no accionamento do aparelho.

Eventuais actualizações do presente documento estão disponíveis no site www.bpt.it.

O fabricante reserva-se o direito de realizar qualquer alteração ao produto a fim de melhorar as suas funções.

BPT S.p.A.
Via Cornia, 1
33079 Sesto al Reghena (PN)-Italy
http: www.bpt.it
e-mail: info@bpt.it